

# DE DUURZAME PRAATJES

## Nieuwsbrief vol CO<sub>2</sub>-ontwikkelingen

Ook in 2018 is van Rijn actief bezig geweest om de CO<sub>2</sub>-uitstoot in kaart te brengen voor de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. Hier komen vier verschillende elementen naar voren die te maken hebben met inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven.

### CO<sub>2</sub>-footprint 2018

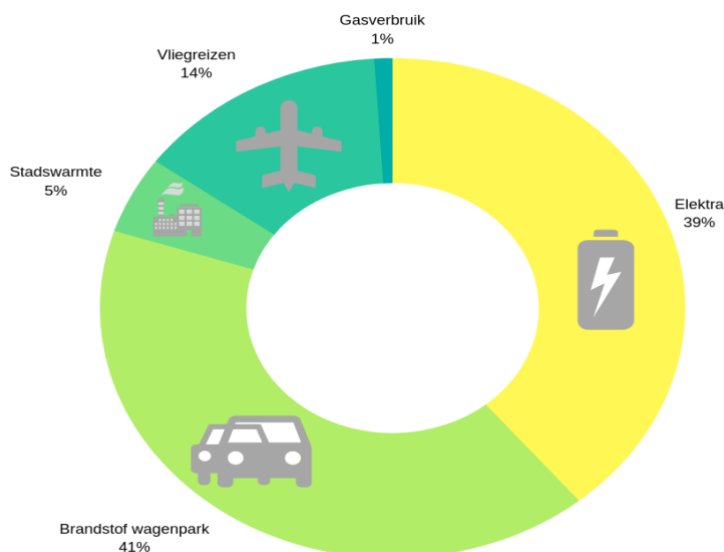
Om inzicht te krijgen in de verschillende emissies wordt ieder half jaar de CO<sub>2</sub> footprint berekend. Dankzij dit inzicht is het mogelijk om doelstellingen te stellen om reductie waar te maken. In 2018 is in totaal 179,1 ton CO<sub>2</sub> uitgestoten, waarvan 179,1 ton in scope 1 en 0 ton in scope 2.

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Gasverbruik	4.879	m <sup>3</sup>	1.890	9,2
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	20.271,16	liters	3.230	65,5
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	7.458,34	liters	2.740	20,4
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (diesel)	24.321,97	liters	3.230	78,6
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (benzine)	1.959,53	liters	2.740	5,4
<b>Totaal scope 1</b>				<b>179,1</b>

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Elektraverbruik - groene stroom	17.879,00	kWh	0	0
<b>Totaal scope 2</b>				<b>0</b>

### Totaal scope 1 en 2

**179,1**



# DE DUURZAME PRAATJES

## Nieuwsbrief vol CO<sub>2</sub>-ontwikkelingen

### CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling

- ✓ Van Rijn wil in 2020 ten opzichte van 2017 9% minder CO<sub>2</sub> uitstoten.

### CO<sub>2</sub>-maatregelen

Om deze doelstelling te realiseren zijn de onderstaande maatregelen opgesteld:

#### Maatregelen

- ✓ Plaatsen van zonnepanelen
- ✓ Letten op rijgedrag (Moving Intelligence)
- ✓ Jaarlijks toolbox CO<sub>2</sub>
- ✓ Investeren in nieuw materiaal en machines

De volgende maatregelen zijn reeds uitgevoerd in de afgelopen jaren:

#### Maatregelen

- ✓ Investeren in nieuwe wagens
- ✓ Nieuw materieel
- ✓ Bewustwording medewerkers
- ✓ Overgestapt naar 100% groene stroom

#### Uitgevoerd

2017  
2017  
2017  
2017

### Projecten met gunningsvoordeel

In opdracht van de gemeente 's-Hertogenbosch is Van Rijn Service op 16 juli 2018 gestart met het vervangen van de beschoeiing aan de waterkant. De werkzaamheden maken deel uit van de grootschalige oeverwerkzaamheden in de wijk Noord die tussen 2018 en 2021 plaatsvinden.

### Help ons CO<sub>2</sub> te reduceren!

Wij vragen aan jou als medewerker ook een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van de CO<sub>2</sub>-uitstoot. Enkele mogelijkheden om bij te dragen:

- ✓ Zuinig rijden een essentieel punt om brandstof te besparen. Door tijdig te schakelen en te anticiperen op het verkeer daalt het verbruik van brandstof.
- ✓ Bandenspanning kan tevens een belangrijk onderdeel zijn om brandstof te besparen. Controleer daarom maandelijks of de banden goed op spanning zijn.
- ✓ Het is belangrijk om in de gaten te houden wanneer de verlichting en apparaten uitgeschakeld kunnen worden. Dit kan een hoop energie besparen als hier goed op gelet blijft worden.

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze nieuwe CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen bij Miranda!